Issue	Classification	

Application No.	Applicant(s)
10/708,693	MAULDIN ET AL.
Examiner	Art Unit
Terressa M. Boykin	1711

		-1-			IS	SUE CL	ASSIF	ICATIO	NC								
			ORI	GINAL			_	CRO	OSS REFERENC	CE(S)	•	-					
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	S SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
	52	8		480	156	72.94				·							
11	NTER	NATI	ONA	CLASSIFICATION	428	95	99	-		:							
Ç	0	8	F	6/00	528	271,	272	310									
					g ^p ·												
	·	,;								:	:						
		::		$f = g \cdot M \cdot g \cdot f \cdot g$!		1					
	1		٧			10		10	7 :								
(Assistant Examiner) (Date)					a)	101	UDC Terressa	Boykin	Total Claims Allowed: 41								
(Legar Instruments Examiner) (Date)							Primary E Art Uni	xaminer t 1711 <i> -</i>	O. Print C	O.G. Print Fig. none							

E E		laims	renur	numbered in the same order as presented by app			appli	cant	☐ CPA ☐ T.D.					☐ R.1.47						
2 2 3 32 32 32 33 36 66 66 96 125 155 185 185 6 6 6 96 126 156 156 186 186 188 158 158 185 188 187 187 187 187 187 187 187 187 187 187 187 129 </td <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original			
2 2 32 32 62 92 122 152 182 3 3 3 63 93 123 153 183 4 4 34 34 64 94 124 154 184 5 5 35 35 65 95 125 155 185 6 6 36 36 66 96 126 156 186 7 7 7 7 17 157 187 187 187 187 188 189 199 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 190 111	1	1		31	31			61			91			121	•		151			181
3 3 33 33 33 63 93 123 153 183 4 4 4 4 4 4 154 154 184 5 5 5 5 65 95 125 155 185 6 6 36 36 66 96 126 156 156 186 7 7 37 37 67 97 127 157 187 187 88 188 198 128 158 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189 129 159 189 189 129 159 189 189 199 129 159 189 189 199 129 159 189 189 189 199 129 159 189 189 189 199	2	2		32	32			62]		92	į		122			152		-	†
4 4 34 34 34 34 34 34 34 35 35 35 35 35 36 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 189 129 159 159 189 10 10 10 10 10 10 130	3	3		33	33			63]		93			123	1					
5 5 5 35 35 66 96 125 156 186 7 7 7 37 37 67 97 127 157 187 8 8 38 38 68 98 128 158 188 9 9 99 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 41 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 16 46 76 106 <td>4</td> <td>4</td> <td></td> <td>34</td> <td>34</td> <td></td> <td></td> <td>64</td> <td>] </td> <td></td> <td>94</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td> <td></td> <td>154</td> <td></td> <td></td> <td>+</td>	4	4		34	34			64]		94			124			154			+
6 6 36 36 66 96 126 156 186 7 7 7 38 38 68 98 128 157 187 8 8 39 39 69 99 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 41 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 196 16 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77<	5	5		35	35			65]		95			125			155			
7 7 37 37 37 667 97 127 157 1887 8 8 38 38 68 98 128 158 188 9 9 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 41 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 <td< td=""><td>6</td><td>6</td><td></td><td>36</td><td>36</td><td></td><td></td><td>66</td><td>] </td><td></td><td>96</td><td></td><td></td><td>126</td><td></td><td></td><td>156</td><td></td><td></td><td>1</td></td<>	6	6		36	36			66]		96			126			156			1
8 8 38 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 41 43 73 103 133 163 193 14 14 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19	7	7		37	37			67]		97			127			157		<u> </u>	
9 9 39 39 69 99 129 159 189 10 10 10 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 41 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199	8	8		38	38			68]		98			128	•		158			
10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 11 11 101 131 161 191 12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 14 43 73 103 133 163 193 14 14 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200	9	9		39	39			69]		99			129	·		159		-	
11 11 11 11 11 11 101 131 161 191 12 12 12 14 43 73 103 133 163 193 14 14 14 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 16 76 106 138 168 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112	10	10			40	•		70]		100			130						
12 12 40 42 72 102 132 162 192 13 13 13 103 133 163 193 14 14 14 14 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 21 21 21 141 171 201 22 22 82 112 142 172 202 23 23	11	11			41	•		71]		101			131						
13 13 41 43 73 103 133 163 193 14 14 14 14 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 23 33 33 113 143 173	12	12		40	42			72]		102			132						
14 14 14 14 14 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56	13	13		41	43			73			103			133						
15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205	14	14						74		` `	104			134						;
16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 24 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29	15	15	:		45			75			105		-	135						
17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 24 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28	16	16			46			76		-						-				
18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 176 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	17	17			47			77		•	107							:		
19 19 20 20 21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 29	18	18			48			78			108									•
20 20 21 21 21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 29 29 20 80 110 140 111 141 112 142 113 143 114 144 115 145 116 146 117 147 118 148 119 149 119 149	19	19			49			79			109						$\overline{}$			†
21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 29 29 20 111 111 141 112 142 113 143 113 143 114 144 114 144 115 145 116 146 117 147 117 147 118 148 119 149 179 209	20	20			50			80			$\overline{}$		•							
22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	21	21			51		· -	81			 {									
23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	22	22			52			82	ĺ		112				,	-				
24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 29 29 20 20 24 24 84 114 115 145 115 145 116 146 117 147 118 148 119 149 179 209	23	23			53			83			113			(**	,		
25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	24	24			54			84												
26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	25	25			55	ľ		85			115		J*			, <u>.</u> .				•
27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	26	26			56	Ī		86				j								
28 28 29 29 59 89 118 148 149 179 209	27	27	Ī		57	Ì						Ì								
29 29 59 89 119 149 179 209	28	28	Ī		58	Ì														
	29	29	ſ		59	Ì		89									-		-	
	30	30			60			90									180			210